

Universal IR air conditioner zu KNX Secure

Artikelnummer: INKNXUNI001I200

Das Universal-IR-Klimaanlagen-Gateway ermöglicht die vollständige Integration jedes Klimageräts mit IR-Empfänger in KNX-Datensicherungssysteme. Dank der Fähigkeit des Geräts, Infrarotsignale zu senden und zu empfangen, kann das Klimagerät gleichzeitig über KNX und die IR-Fernbedienung gesteuert werden.



*Universelles IR-Klimagerät-Gateway zu KNX Secure - 1
Innengerät*

Funktionen und Vorteile

- ✓ **KNX Data Secure zertifiziertes Gateway**
Bietet KNX-verschlüsselte Kommunikation und Konformität mit europäischen Cybersicherheitsstandards.
- ✓ **Automatische IR-Fernkonfiguration über Auto-Learn**
Vereinfacht die Inbetriebnahme durch das Erlernen von IR-Codes direkt von der Originalfernbedienung.
- ✓ **Integrierter Raumtemperaturfühler**
Ermöglicht die Umgebungssteuerung ohne externe KNX-Sensoren.
- ✓ **Maximieren Sie den Komfort mit Szenensteuerung**
Unterstützt vorkonfigurierte Komfort- oder Energiesparmodi für eine flexible Automatisierung.
- ✓ **Universelle IR-Kompatibilität und bidirektionale Kommunikation**
IR-Sender und -Empfänger ermöglichen sowohl die Steuerung als auch die Rückmeldung des Klimageräts über KNX, was die Zuverlässigkeit und den Einblick in das System verbessert.
- ✓ **ETS + DCA-Konfiguration**
Sorgt für eine schnelle, standardkonforme Einrichtung mit vertrauten Tools für KNX-Profis.
- ✓ **Zwei Binäreingänge: Mehrere Energieeffizienzfunktionen**
Erweitert die Automatisierungsfunktionen mit Unterstützung für Anwesenheitssensoren, Fensterkontakte oder andere digitale Eingänge, um die Energieverschwendung von Klimaanlagen zu reduzieren.
- ✓ **Optimiert für Projekte im Einzelhandel und Gastgewerbe**
Ermöglicht eine zuverlässige und sichere Klimagerätesteuerung in Umgebungen mit mehreren Räumen oder mehreren Zonen und unterstützt alle erforderlichen DPT-Objekte für die Kompatibilität mit jedem KNX-Thermostat auf dem Markt.



Allgemeine

Nettobreite (mm)	60
Nettohöhe (mm)	21
Nettotiefe (mm)	93
Nettogewicht (g)	54
Verpackungsbreite (mm)	67
Verpackungshöhe (mm)	93
Verpackungstiefe (mm)	122
Verpackungsgewicht (g)	114
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Eingangsspannung (V)	29 VDC
Stromanschluss	2-polig
Konfiguration	ETS mit dedizierter Konfigurations-App (DCA), automatischem Lernen von der Originalfernbedienung oder manueller Codeauswahl.
Kapazität	1 Inneneinheit.
Installation	Installieren Sie dieses Gateway in Innenräumen an einem Ort mit beschränktem Zugang und vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, Wasser, hohe relative Luftfeuchtigkeit oder Staub.
Kompatibilität mit AC-Modellen	Compatible with any air conditioner unit equipped with an infrared port.
Inhalt der Lieferung	Intesis-Gateway und Installationshandbuch.
Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	USB-Typ-C-Kabel
Montage	Wall mount



Allgemeine

Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3 years

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INKNXUNI001I200
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

LED-Anzeigen	1 x externe LED für Geräte- und KNX-Programmierstatus
Drucktasten	1 x Druckknopf
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
CE	Ja
CB	Ja
UL	Ja
KNX	Ja
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung